



NASIONAL ARTIKEL WILAYAH LUAR NEGARA HIBURAN SUKAN BISNES PENDIDIKAN SAINS REKREASI GAYA HIDUP

VIDEO

[LAMAN UTAMA](#) | [ARKIB BERITA](#) | [JOM IKLAN](#)

ENGLISH VERSION

E-PAPER

RENCANA

ARKIB : 11/08/2008

0

Memulakan program kompos di rumah

Oleh KHAIRUSY SYAKIRIN HAS-YUN HASHIM

SALAH satu jenis sampah yang banyak dihasilkan oleh masyarakat Malaysia ia- lah sisa-sisa makanan, atau lebih dikenali sebagai sampah dapur.

Mengikut sumber, kadar kitar semula di Malaysia cuma sekitar lima peratus. Oleh kerana sifat sampah dapur yang basah dan bercampur-gaul dengan pelbagai bahan, maka ia tidak boleh dikitar semula. Maka, ia perlu terus dibuang ke tapak pelupusan sampah.

Jika diteliti, sampah dapur juga mempunyai nilai untuk dikitar semula. Mungkin bukan untuk dijadikan sesuatu barangan lain, seperti sampah kertas yang boleh dikitar semula untuk dijadikan kertas. Sebaliknya, sampah dapur boleh dikompos. Malah, setiap daripada penduduk di Malaysia, juga boleh memainkan peranan ini.

Malah, apabila Perdana Menteri Malaysia merasmikan program Bumi Hijau, tentunya baja dan tanah turut memainkan peranan yang penting. Penulis ingin mencadangkan supaya setiap rumah di kawasan perumahan terancang, perlu juga disediakan kawasan dan peralatan kompos yang bersesuaian dengan reka bentuk rumah tersebut.

Compost tulisan Clare Foster (2002) secara terperinci menerangkan kepada pembaca untuk bagaimana memulakan program kompos di rumah dengan pelbagai kaedah yang mudah dan murah.

Aktiviti pengkomposan bukannya satu perkara baru di dalam masyarakat Malaysia. Malah ia telah lama wujud dalam peradaban manusia. Sampah-sampah dari sumber makanan tidak dibuang begitu sahaja, sebaliknya sama ada dikompos di dalam tanah atau dibakar untuk dijadikan baja. Tentunya apabila sesuatu bangsa itu semakin bertambah, makanan akan turut bertambah, lantas menambahkan kuantiti sampah dapur. Ia perlu diurus sebaik yang mungkin.

Oleh kerana sifatnya yang tidak boleh dikitar semula, maka kebanyakan majlis tempatan akan menghantar sampah dapur terus ke kawasan pembuangan sampah. Bayangkanlah berapa banyak kawasan tanah diperlukan untuk tujuan ini, yang seharusnya dalam kepesatan ekonomi dan teknologi di Malaysia, pengurusan sampah perlu turut berkembang pesat.

Foster mencadangkan langkah-langkah yang lebih mudah dan murah. Setiap penduduk boleh membantu kerajaan di dalam menguruskan sampah-sampah dapur mereka. Yang diperlukan hanyalah perkakasan mudah - sejumlah kuantiti tanah yang minimum, bekas-bekas (seperti pasu) dan beberapa bahan yang boleh membantu mempercepatkan proses kompos, juga sejumlah cacing.

Menurut buku ini, di beberapa buah negara maju, perkakasan kompos boleh dibeli terus dari kedai. Namun begitu, Foster menunjukkan kaedah-kaedah mudah untuk membina sendiri perkakasan kompos. Misalnya, dengan menggunakan pasu bunga atau kayu yang kemudiannya dibentuk sebagai kotak.

Pengkomposan sampah paling mudah dilakukan dengan menanamkannya di dalam lapisan-lapisan tanah. Foster juga menerangkan bagaimana tanah tersebut boleh disuburkan, dengan menambah beberapa kandungan hirisan sayur dan buah. Manakala untuk mengelakkan bau busuk daripada sampah, Foster mencadangkan supaya bahan-bahan kering seperti jerami perlu ditambah.

Menerusi buku ini, pembaca akan menyedari bahawa pengkomposan juga merupakan satu bentuk seni. Selain daripada membantu mengurangkan sampah ke tempat pembuangan sampah, juga turut berfungsi sebagai satu aktiviti yang sihat.

0

0

0

0

Like

TAJUK-TAJUK BERITA LAIN:

Waktu Solat Kuala Lumpur

Subuh 5:45
Zohor 1:06
Asar 4:29
Maghrib 7:03
Isyak 8:17

[Klik untuk waktu solat kawasan lain](#)

IKLAN@UTUSAN

Adakah perniagaan anda
dihubungkan kepada
2,100 komuniti
di seluruh Asia?

MAKLUMATNYA DI SINI



ePlayer Sukan

IKLAN@UTUSAN

BANCIAN ONLINE



KOMUNITI

Waktu Solat

Laporan Cuaca

BERITA

Berita Utama

Dalam Negeri

Wilayah

Laporan Khas

Parlimen

Politik

Luar Negara

Sukan

Bisnes

Mahkamah

Jenayah

KOLUMNIS



CUIT

ZAINI HASSAN



SELAK

HASSAN MOHD NOOR

GAYA HIDUP

Agama

Keluarga

Hiburan
Rancangan TV
Feminin
Pendidikan
Sains & Teknologi
Agro
Kesihatan
S3
Polis & Tentera
Sastera

ARTIKEL

Rencana

Cuit

Selak

Awang Selamat

Kolumnis

Forum

Catatan Kembara

CAPAIAN LAIN

Classifieds

Utusan Airtime

Portal Pendidikan

Kosmo! Online

Mangga Online

Saji Online

MyBooks

Kareer

Utusan Karya

Laman Xtive

LAMAM KHAS

Liga M 2010

PRK 2010

UMNO 2011

Sharlinie

Salam Perantauan

- Akta rangkum kepentingan semua
- Jangan biar UMNO dipersenda
- Keseimbangan antara kebebasan bersuara dan hak rakyat
- BISIK-BISIK AWANG SELAMAT
- Orang UMNO selepas amanat dan ikrar Disember 2011
- Mencari pembahas bermutu dalam UMNO
- Hiburan antara seni dan hedonisme

IKLAN@UTUSAN

IKLAN TEKS

- BACA QURAN SETIAP HARI, tapi tajwidnya ditahap beginner-kah?, pertengahan atau pro? UPGRADE sekarang!
- It's a great time to get a great-looking new PC. Offers here.



Utusan Online

Like

235,788 people like Utusan Online.



Chiaki Carol



Ruzaimah



Ranofla



Jeghi



Haniza



Shahrul



Rabiatal Ada



Hazman



Salih



erryna



Arif



Zaiton



Anieza



Jasasikin



Faizul



Wira



Safiy



Ashukori

Utusan Online on Facebook

Sukan bola sepak negara boleh menjadi lebih maju jika:

- Guna jurulatih import
- Perlawanan persahabatan
- Latihan di luar negara
- Imbuhan lebih tinggi

Undi

[Lihat Keputusan](#)

IKLAN@UTUSAN

JIKA KESUKARAN MENDAPAT NASKAH INI

Utusan Mingguan
MALAYSIA

Kosmo! Kosmo!
MALAYSIA

SMS KAMI

SMS ADUAN Langkah 1 Langkah 2 Langkah 3 Langkah 4
Talp MYSUPPLY Nama Talp aduan Hantar ke 37833

Utusan Mingguan Kosmo! Kosmo!

MENARIK



Sertai Peraduan Perdana Spot Bola

Menangi MyVi dan pelbagai hadiah hebat.



Debat Bahasa Melayu 211 jam

Catat rekod baru Malaysia Book of Records.



Saksikan TV1, TV2, TV A-Hijrah

Streaming secara langsung dari PC anda.



Ruang iklan percuma hartanah, produk

Promosikan perniagaan anda kepada dunia.



Jom langgan akhbar Utusan Malaysia

Dapatkan terus akhbar dengan cara mudah.



Aduan sukar dapat naskhah akhbar

Beritahu kami jika akhbar tiada di tempat anda.



Gambar kahwin Album Raja Sehari

Abadikan kenangan indah anda di dada akhbar.



Mari baca Utusan Melayu Mingguan

Kekalkan tradisi, pelajari tulisan jawi.



SMS News Alert Utusan Malaysia

Dapatkan berita terkini di telefon bimbit anda.

DARI TUTOR.COM.MY

“ Dapatkan Pakej Pembelajaran Online yang boleh membantu anda berhadapan peperiksaan dengan penuh yakin!! ”



KAREER.COM.MY

Jawatan Terkini

- Accounts Executive › EXQUISITE RESOURCES SDN BHD
- PENOLONG PEGAWAI PROJEK BENGKEL JAHTI (PEMOTON) › MAIS Zakat Sdn Bhd
- PEGAWAI NAZIRAN › MAIS Zakat Sdn Bhd
- PENOLONG PEGAWAI PROJEK AGIHAN MAKANAN › MAIS Zakat Sdn Bhd
- Application Analyst (Domain) › Kareer Advertiser
- Shopping Centre Manager › Kareer Advertiser
- Customer Service front office › Kareer Advertiser

- [Maintenance Supervisor](#) › [Kareer Advertiser](#)
- [Leasing Manager](#) › [Kareer Advertiser](#)
- [Administration Manager](#) › [Kareer Advertiser](#)
- [Customer Service \(Walk in interview\)](#) › [Kareer Advertiser](#)

Kumpulan Utusan | Hubungi Kami | Jom Iklan | Terma & Syarat

© UTUSAN MELAYU (M) BERHAD, 46M, Jalan Lima Off Jalan Chan Sow Lin, 55200 Kuala Lumpur.